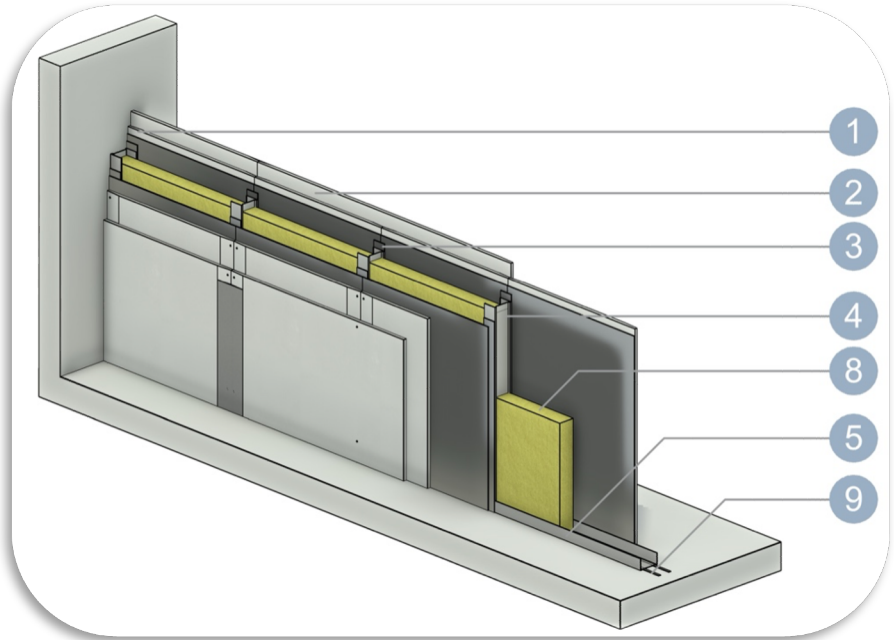


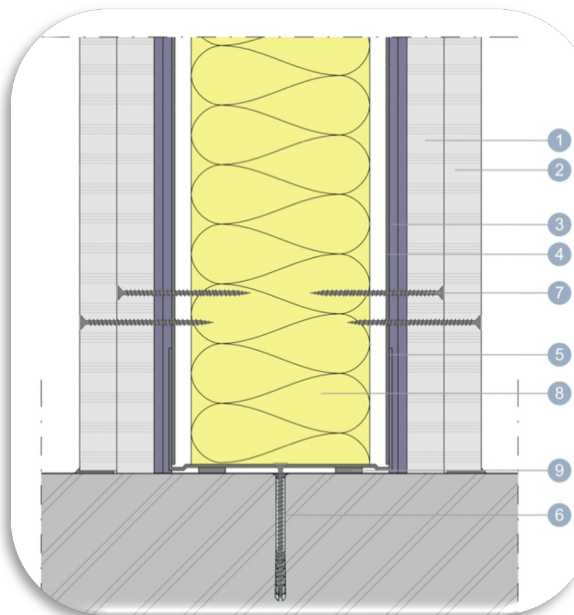
VAR161-22-100-5,5 lead+MW

Muro de separación ligero a prueba de radiaciones, con una placa VarioShield provista de plomo y una placa yeso cartón estándar montada a ambos lados.

VarioShield desarrolló un sistema innovador, VarioShield^{Plus}. Estas placas pequeñas (1200mm longitud, 600mm ancho) VarioShield^{Plus} tienen un solapamiento especial garantizando que pueda construir un muro libre de radiaciones. Estas placas además son fáciles de usar por su peso ligero.



| DECLARACIONES DE LAS PRESTACIONES | Grosor del muro [mm] | Peso del muro [kg/m ²] |
|-----------------------------------|--|------------------------------------|
| | 161 | 104,4 |
| Comportamiento sonoro | Aislamiento acústico aéreo R_w (C;C _{tr}) Simulación | |
| | 71dB (-2;-8) | |
| Altura muro estabilidad | Ámbito de aplicación I [mm] | Ámbito de aplicación II [mm] |
| | 6500 | 5750 |
| Resistencia a radiaciones | Informe Applus RTD Benelux | |
| | 9287-112321/001/1/2015 rev. 0 | |

VarioShield^{Plus}

Construcción muro:

1. VarioShield^{Basic} / VarioShield^{Plus} con plomo 3,0 mm y 2,5 mm
2. Yeso estándar 12,5 mm
3. Franjas de plomo autoadhesivas 3,0 mm y 2,5 mm
4. Perfil C 100 mm núcleo-a-núcleo 600 mm
5. Perfil U 100 mm
6. Fijación perfil U en la estructura de ingeniería
7. Tornillo VarioShield 45mm, núcleo-a-núcleo 250mm
8. Aislamiento 75 mm
9. Filtro acústico

Para más información consulte nuestras recomendaciones de procesamiento, la documentación, los informes y el sitio web.